

KEYPOINT® ポータブル

筋電図・誘発電位によるポータブル神経診断装置—小型で高性能

アルパイン・バイオメッド社製キーポイント®ポータブルは、筋電図・神経伝達検査・誘発電位測定のための経済的な2/4チャンネルシステムです。迅速で正確な神経診断結果を提供します。

キーポイント®ポータブルは、持ち運びができるうえ、小型で操作が簡単のため、病院様の外来や個人診療所様での検査・測定に最適です。

フレキシブルなポータブル筋電図・誘発電位装置

- 迅速でフレキシブルな操作を可能にする専用キーボード
- 高品質アンプの使用で、小型でも優れた記録能力を発揮
- 検査プロトコルに合わせて選択できる幅広いキーポイント®ソフトウェアモジュール
- 聴覚/視覚刺激装置により、誘発電位検査プロトコルを拡張
- インピーダンステスト内蔵のEPヘッドボックス(オプション、キーポイント®4のみ接続可)

神経診断装置ソフトウェアの特長

- 自動式マルチ MUP (運動単位電位) 筋電図プログラム (ターン/振幅分析・統計分析・パワースペクトル分析機能付)
- 神経伝導装置を複数回試行し、長いセグメントを算出
- インチング、高度な術中モニタリング、誘導電位、マルチ MUP 検査プロトコルのための高性能な図表解釈モデル
- 装置が捕えた神経生理学的シグナルの統計分析・図表分析を提供する、優れた単線維筋電図 (SF-EMG) とマクロ筋電図(Macro EMG)プログラム (キーポイント®4のみ)
- 多様で便利な報告書テンプレート、カスタマイズも可能

アルパイン・バイオメッド社の高品質アクセサリ (電極類)、種々の周辺機器と合わせてご使用いただくことにより、キーポイント®ポータブルをさらに活用できます。



A Good Diagnosis is Half the Cure

KEYPOINT® ポータブル



仕様

アンプ

チャンネル数:	2チャンネル、4チャンネル
絶縁:	BF形装着部、IEC 60 1-1-2
入力インピーダンス:	200MΩ (バランス) > 1000MΩ / 25pF (コモンモード)
平均ノイズレベル (RMS):	0. 6μ V
分離モード排除:	> 160dB
コモンモード排除比:	> 100dB
感度:	0. 5μ V/D - 20mV/D (15ステップ)
スイープ速度 (プログラム依存)	0. 2ms/d - 200ms/d
フィルタ(プログラム依存):	ローパス・フィルタ 0Hz、0. 1-3KHz ハイパス・フィルタ 20Hz - 10kHz +オープン
電極インピーダンス・テスト:	あり (500Ω - 200kΩ)
校正信号:	あり

データ統合部

サンプリングレート:	48. 0kHz
解像度:	16ビット

ディスプレイ

解像度:	1024X768 または 1280X1024 ピクセル
------	--------------------------------

聴覚刺激装置

刺激形態:	クリック、トーン、バースト、 ハーフサイン、フルサイン
クリック:	50-100μ S
強度:	0-132dB (1. 0dBステップ)

視覚刺激装置

モニター・サイズ:	17インチ (オプション)
パターンタイプ:	チェックボード、水平線、垂直線、 テクニカルカバー
サイズ:	3X4、6X8、12X16、24X32、 48X64、96X128
ゴーグル:	オプション

プリンタ

レポート

画面印刷:	可能
レポート出力:	可能

ユーザーインターフェイス

専用キーボード:	あり
マウス:	あり
PC用キーボード:	あり
フットスイッチ:	あり

オーディオ出力

外部PCスピーカー:	あり
------------	----

トリガー入出力

外付けトリガー出力:	あり
外付けトリガー入力:	あり

外部通信

ネットワーク:	オプション
モデム:	あり

寸法:重量

外形寸法:	343(幅) X 330(奥行) X 28(高 さ) mm
質量:	3. 3kg

販売名 キーポイント®ポータブル

医療用具輸入承認番号 21100BZY00593000



〒206-0041
東京都多摩市愛宕4丁目25番地2号
本社 : Tel. 042(303)0888(代)
ダイアグノスティック事業部: Tel. 042(303)0900